

300V UL規格 ビニル絶縁
計装用ケーブル

UL2464(M)

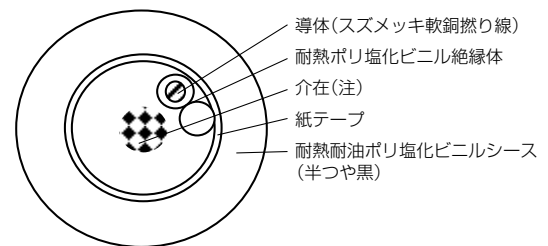
【メーカー】 タツタ立井電線(株)



(写真はイメージです)

■構造図

UL2464(M) (層撚り)



(注)芯数によっては介在の挿入があります。

■定格

電圧:300V 温度:80℃

■特長

UL規格を取得した電子機器等の内外部での信号ライン・電源ラインに適したケーブルです。端末加工性に優れており、圧着、圧接、半田全ての加工形態に対応しています。絶縁体に耐熱柔軟ビニル、シースに耐熱耐油柔軟ビニルを使用しており、柔軟、耐油、耐熱、耐寒に加え、耐磨耗性にも優れたケーブルです。UL VW-1難燃試験に合格しております。

■用途

多くの産業用機器・装置の信号用・電源用ケーブルとして使用されます。

■許容曲半径

仕上外径の6倍(固定部)

■規格

UL 758 AWM STYLE 2464

■仕様・特性表

商品番号	導体		絶縁体 外径 (mm)	芯数 (C)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at30℃) (A)	最大 導体抵抗 (at20℃) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 (at20℃) (MΩ·km)	耐電圧 AC (V/1min)	標準長 (m)	色
	サイズ (AWG)	構成 (本/mm)										
37976	18	34/0.18	1.9	2C	5.6	39	11.6	23.6	50	2000	100	黒
37977				3C	6.0	50	9.8					
37978				3C(Y/G)	6.0	50	9.8					
37979				4C	6.5	63	8.9					
37980				4C(Y/G)	6.5	63	8.9					
37981	16	54/0.18	2.2	2C	6.3	51	15.7	14.9	50	2000	100	黒
37982				3C	6.7	68	13.3					
37983				3C(Y/G)	6.7	68	13.3					
37984				4C	7.2	85	12.0					

※Y/Gはアース線入り。

※許容電流は参考値です。

■電線線色識別表

①Y/Gなし

線芯No.	1	2	3	4
絶縁体色	黒	白	赤	緑
識別パターン	■	■	■	■

②Y/Gあり

線芯No.	1	2	3	4
絶縁体色	黒	白	黄/緑	緑
識別パターン	■	■	■	■

※仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。